取扱説明書

LED照明器具

保管用

14.02

してください。器具本体に

電源線を接触させないで

10cm UL 10cm < EZIV

TES LIGHTING CO.,LTD.

ディスプレイライト (直付・埋込共用)
TDL-1901W-30/50・TDL-1901B-30/50

器具の取付け工事は必ず電気工事店(有資格者)にご依頼ください。

■ この説明書をご使用になる前に必ずお読みの上、正しくお使いください。|

お客様へ

一般の方の工事は、法律で禁止されています。

この説明書を大切に保管して、お手入れの際にご利用ください。

工事店様へ 工事終了後、この説明書を保守の為、お客様に必ずお渡しください。

↑ 警告 説明書中の「警告」は、重大な人身事故の原因になる危険を示します。 ◇ 禁止 / 厳守

●施工は、取扱説明書に従い確実に行ってください。 施工に不備があると火災・感電・落下事故の原因となります。

○什器内用直付・埋込共用器具です。一般居室内などへの 取付はしないでください。火災・落下の原因となります。プローイング工法

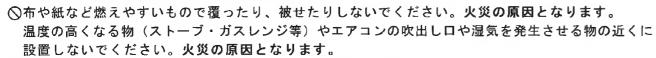
◇断熱材、防音材をかぶせた状態で使用しないでください。 住宅の断熱施工には、使用できません。

●器具と被照射面は、0.15 m以上離してください。 被照射物の変形、変色や火災の原因となります。

○器具の改造、構成部品の交換をしないでください。
火災・感電・漏電・落下の原因となります。

●器具表示及び取扱説明書にしたがって、指定された 取付を行ってください。

指定以外の取付を行うと、火災の原因となります。



0.15m 以上離す 20cm 以上

- ○一般屋内用器具です。屋外や浴室など湿気の多い場所では使用しないでください。 感電事故や漏電の原因となります。
- ○表示された電源電圧は(定格電圧±6%)以外の電源で使用しないでください。 感電・漏電・火災の原因となります。
- ○調光器(ライトコントロール)などで調光しないでください。不点灯・器具、調光器の故障、 火災の原因となります。
- ●LED光源は、可視光・紫外線・赤外線が出ますので、照射される物によっては褪色や劣化を 起す場合があります。

⚠ 注意 説明書中の「注意」は、物損及び人が傷害を負う原因になる危険を示します。 ◎禁止 🕂 厳守

- ○直射日光の当たる場所、湿度の多い場所、振動のある場所、雨の吹き込みを受ける場所、腐食性ガス の発生する場所では使用しないでください。火災・感電・落下・サビの原因となります。
- \bigcirc 周囲温度は $5\sim35$ ℃以外では使用しないでください。

火災又はLED短寿命の原因となります。

●取付面がクロス貼りの場合、接着材が十分に乾燥してから器具を取付でください。 サビや変色の原因となります。

※照射距離が近い時や照射面によって、光ムラが気になる場合があります。ご了承ください。

○LED光源を直視しないでください。

目を傷める恐れがあります。十分にご注意ください。

- ○器具に過度な力を加えないでください。過剰な力の加わる恐れのある箇所には取付ないでください。 器具破損の原因となります。
 - ※LEDにはバラツキがある為、同一商品でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。ご了承ください。

器具と被照射面は、0.15m以上離してください。

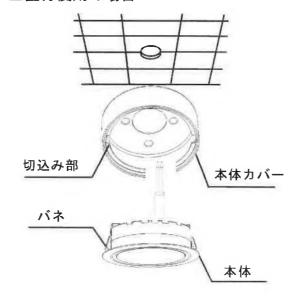
被照射面にムラが目立ちます。

※誤動作防止の為、他の種類のランプを使用した照明器具と、別回路としてください。

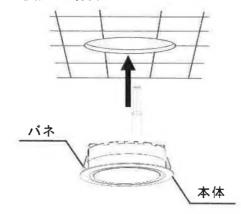
■各部の名称

[図は一部を省略抽象化した図です]

■直付使用の場合



■埋込使用の場合



- ■取付ける前にご確認ください ---
- 器具重量、保守点検、器具取付の際にかかる力に十分耐えるよう取付部の強度を確保してください。
 不備があると、器具落下事故の原因となります。
 取付可能な天井厚さは3~24mmです。
- ○指定以外の天井厚さには取付ができません。
- ○ロックウール等の柔らかい天井には取付ないでください。
 天井破損・器具落下事故の原因となります。
- 電源線、送り線はVVFΦ1.6又はΦ2.0の単線をご使用ください。

■取付方法 ■

■直付の場合

- 1. 取付面にコード通線用の穴をあけます。
- 本体カバーを木ネジで確実に取付てください。 (取付ピッチ35mm/28mm・取付穴Φ5)
- 3. 灯具のコードを通線用の穴に通して、結線を行って下さい。
- 4. 本体カバーの内側の切込みに合わせて、灯具のバネで 取付てください。

■埋込の場合

- 1. 取付面に器具取付用のΦ50mmの穴をあけます。
- 2. 灯具のコードを取付用の穴に通して、結線を行って下さい。
- 3. 取付穴に合わせて灯具のバネで取付てください。

■器具型番表

型番	仕 様	色温度	定格	切込寸法
TDL-1901W-30	白トリム	3000К	入力電圧: 100V 消費電力: 3.8W	埋込使用の場合 Φ 50
TDL-1901B-30	黒トリム			
TDL-1901W-50	白りりム	5000K		
TDL-1901B-50	黒トリム			